## VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

### **PCT**

REC'D 2 3 NOV 2005

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHTIÜBER DIE POTENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

<del></del>						İ	
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts O.Z 6222-WO			WEITERES VOR	GEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416		
PC1/EP2004/050722 06.05			06.05.2004	dedatum (TagMonatUahr)	Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 27.06.2003		
Inte	Internationale Patentkiassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK						
00	C07C1/20, C07C11/02						
1	Anmelder						
OXENO OLEFINCHEMIE GMBH et al.							
<ol> <li>Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird.</li> </ol>						iß	
2.	2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.						
3.	Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen						
	a.   (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt Blätter; dabei handelt es sich um						
	Zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, der Beändert wurden und diesem Bericht						
	Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Entand an						
	Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebene Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.					bénen er	
l	b. U (nur an das Internationale Bürg gesandtils insgegoget /hitte Advant A						
	Datenträger(s) angeben) , der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalter nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt						
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:						+=	
	⊠ Feld Nr.	I Grundlage des E	lescheids		,		
	☐ Feld Nr.				?		
	☐ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuhe Anwendbarkeit			er Neuhelt, erfinderische	Tätigkeit und gewerbliche		
	☐ Feld Nr. IV Mangeinde Einheitlichkeit der Erfindung						
	Feld Nr. V  Begründete Feststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung						
	☐ Feld Nr.	VI Bestimmte anget	ührte Unterlagen	and Endarding	gen zur Glatzung dieser Feststell	lung	
	☐ Feld Nr.		el der internationalen	Anmeldung			
	☐ Feld Nr.	VIII Bestimmte Beme	erkungen zur internatio	nalen Anmeldung			
Datum der Einrelchung des Antrags				Datum der Fertigstellung o	lieses Berichts		
13.10.2004							
				22.11.2005		1	
Name und Postanschrift der mit der internationalen Prüfung beauftragten Behörde			nalen Prüfung	Bevollmächtigter Bedienst	eter	<del>                                     </del>	
Europäisches Patentamt					gsaglirehe a Pol	The second	
D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d			6 epmu d	Bertrand, F	ò	))) g	
Fax: +49 89 2399 - 4465			<b>₽</b>	Tel. +49 89 2399-8606		, Age	
				l		ma.	

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/050722

_	Feld Nr. I Grundlage des Berichts				
_					
1.	linsichtlich der <b>Sprache</b> beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie ingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.				
	<ul> <li>□ Der Bericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist:</li> <li>□ internationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b))</li> <li>□ Veröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4)</li> <li>□ internationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3)</li> </ul>				
2.	Hinsichtlich der <b>Bestandteile</b> * der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf ( <i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>				
	Beschreibung, Seiten				
	1-22 in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	Ansprüche, Nr.				
	1-16 in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	Zelchnungen, Blätter				
	1-8 in der ursprünglich eingereichten Fassung				
	☐ einem Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll				
3.	<ul> <li>□ Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:</li> <li>□ Beschreibung: Seite</li> <li>□ Ansprüche: Nr.</li> <li>□ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>□ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>□ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul>				
4.	aufgelisteten Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2 c)).  Beschreibung: Seite Ansprüche: Nr. Zeichnungen: Blatt/Abb. Sequenzprotokoll (genaue Angaben): etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):				
	* Wenn Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung "ersetzt" versehen werden				

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/050722

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-16

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Nein: Ansprüche Ja: Ansprüche 1-16

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ja: Ansprüche: 1-16

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

#### INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/050722

#### Zu Punkt I

Grundlage des Bescheides

Die zitierten Dokumente werden in derselben Reihenfolge numeriert wie sie im internationalem Recherchenbericht erscheinen.

#### Zu Punkt V

Begründete Feststellung hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zur Herstellung von 1-Octen aus Butadienhaltigen Ausgangsprodukte. Die Reaktionsschritten (in der Anmeldung als a) bis c) aufgelistet) sind bereits aus D1-D2 bekannt. Der mutmaßlicher Beitrag wird dadurch geleistet, daß die erhaltenen Produkten mittels besonderen Schritte getrennt und ggf. in die Reaktionsgefäße zurrückgeführt werden. Eine solche Sequenz läßt sich nicht aus dem Stand der Technik herleiten. Somit sind die Kriterien des Artikels 33 PCT erfüllt.